

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regetn 43 und 44 PCT)

EHO	8120	n des Anmeiders oder Anwaits	VORGEHEN		ie Obermitlung des internationalen ormblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit der Punkt 5
		es Aktenzeichen	Internationales Anmelo		(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahi
			(Tag/Monat/Jahr)		(Trunesies) Friomatsuatum (Tag/Monatsum
PC I	I/EP 9	98/ 08475	28/12/1	998	
Anm	elder				
EDA	HINUA	FER-GESELLSCHAFT ZU	D FORDERING at	-1	
FKA	MUNHU	-EK-GESELLSCHAFT ZU	R FURDERUNG EL	۵I.	
		ationale Recherchenbericht wurd ermittelt. Eine Kopie wird dem In			rstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dies	er intern	ationale Recherchenbericht umfa	aßt insnesamt 3	Blätter.	
0.00	X	•			Unterlagen zum Stand der Technik bei.
1.		age des Berichts	ractionala Dacharaha au	f dar Cruadlaga dar into	enstionalen Anmaldena in der Carretta
		sichtlich der S prache ist die inte chgeführt worden, in der sie eing			nationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.
				einer bei der Behörde ein	gereichten Übersetzung der internationalen
		Anmeldung (Regel 23.1 b))	_		
		sichtlich der in der internationale cherche auf der Grundlage des S			Aminosäuresequenz ist die internationale
		in der internationalen Anme		· ·	
		zusammen mit der internatio	onalen Anmeldung in cor	nputerlesbarer Form eing	gereicht worden ist.
		bei der Behörde nachträglic	h in schriftlicher Form eir	ngereicht worden ist.	
		bei der Behörde nachträglic	h in computerlesbarer Fo	orm eingereicht worden is	st.
		Die Erklärung, daß das nac internationalen Anmeldung			oll nicht über den Offenbarungsgehalt der t.
		_	·		n schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2.		Bestimmte Ansprüche hal	ben sich als nicht reche	erchierbar erwiesen (sie	the Feld I).
3.	F	Mangelnde Einheitlichkeit		·	,
4.	Hinsich	tlich der Bezeichnung der Erfin	dung		
	X	wird der vom Anmelder eing	jereichte Wortlaut geneh	migt.	
		wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festge	setzt:	
		tlich der Zusammenfassung			
5.	Hinsich				
5.	_	wird der vom Anmelder eing	jereichte Wortlaut geneh	migt.	
5.	Hinsich	wurde der Wortlaut nach Re	gel 38.2b) in der in Feld innerhalb eines Monats	III angegebenen Fassun	g von der Behörde festgesetzt. Der sendung dieses internationalen
 5. 6. 	X	wurde der Wortlaut nach Re Anmelder kann der Behörde	gel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats ellungnahme vorlegen.	III angegebenen Fassun nach dem Datum der Ab	sendung dieses internationalen
	X	wurde der Wortlaut nach Re Anmelder kann der Behörde Recherchenberichts eine St	gel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats ellungnahme vorlegen. st mit der Zusammenfas	III angegebenen Fassun nach dem Datum der Ab	sendung dieses internationalen
	Folgeno	wurde der Wortlaut nach Re Anmelder kann der Behörde Recherchenberichts eine St de Abbildung der Zeichnungen i	gel 38.2b) in der in Feld sinnerhalb eines Monats ellungnahme vorlegen. st mit der Zusammenfas nlagen	III angegebenen Fassun nach dem Datum der Ab sung zu veröffentlichen: A	Abb. Nr

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES · I PK 7 H03M7/40

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 H03M H04B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 717 503 A (FRAUNHOFER GESELLSCHAFT) 19. Juni 1996 (1996-06-19) Zusammenfassung; Abbildungen 1,2	1,9, 21-26
A	EP 0 492 537 A (MATSUSHITA ELECTRIC) 1. Juli 1992 (1992-07-01) Seite 3, Zeile 10 - Seite 5, Zeile 20/	1,9, 21-26

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie			
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum			
"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden			
"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer				
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist			
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts			
6. September 1999	10/09/1999			
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter			
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,	Augarde, E			
Fax: (+31-70) 340-3016	"""			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

C.(Fortsetzu Kategorie°
A

1

Internationales Aktenzeichen

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die Belben Patentfamilie gehören
P 98/08475

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument				Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
	EP	717503	A	19-06-1996	DE	3912605 A	4	25-10-1990
					ΑT	140571 7	Γ	15-08-1996
					AT	144090 1	Γ	15-10-1996
					WO	9013182 <i>F</i>	Ą	01-11-1990
					DE	59010419)	22-08-1996
					DE	59010538 [)	14-11-1996
					DK	393526 1	Γ	18-11-1996
					EP	0393526 A	4	24-10-1990
		•			EP	0612156 A	4	24-08-1994
					ES	2088918 1	Γ	01-10-1996
					GR	3021283 1	Γ	31-01-1997
					JP	2739377 E	3	15-04-1998
					JP	4504936 1	Γ	27-08-1992
					KR	136572 E	3	15-05-1998
					US	5579430 <i>F</i>	Ą	26-11-1996
	ΕP	492537	A	01-07-1992	 JР	4221465 <i>A</i>		11-08-1992
	_,				DE	69129653 D		30-07-1998
					DE	69129653 7	Γ	28-01-1999
					KR	9514669 E	3	13-12-1995
					US	5272528 A	4	21-12-1993